

INTISARI

Penduduk Indonesia 25,8% mengalami hipertensi. Hipertensi yang tidak terkontrol menyebabkan peluang 6 kali lebih besar terkena CHF. Pengobatan hipertensi komplikasi CHF harus ditangani dengan tepat. Tujuan penelitian adalah mengetahui kesesuaian pengobatan dengan SPM dan formularium rumah sakit; dan pasien yang mencapai target tekanan darah.

Penelitian bersifat deskriptif dengan pengumpulan data retrospektif menggunakan data rekam medis pasien rawat inap hipertensi komplikasi CHF di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta periode Januari-Desember 2014. Pengumpulan data pasien berupa jenis kelamin, umur, tanggal masuk dan keluar rumah sakit, tekanan darah harian, penggunaan obat, dan pencapaian tekanan darah kemudian dipersentasekan. Evaluasi penggunaan obat dilihat dari ketepatan indikasi, obat, pasien dan dosis.

Evaluasi penggunaan antihipertensi pasien hipertensi komplikasi CHF tepat indikasi sebesar 100%, tepat obat 17,14% dari tepat indikasi, tepat pasien 100% dari tepat obat dan tepat dosis 100% dari tepat pasien. Kondisi pencapaian tekanan darah pasien setelah rawat inap sebanyak 2 pasien menurun mencapai target, 3 pasien menurun belum mencapai target, dan 1 pasien meningkat.

Kata kunci: hipertensi, congestive heart failure, PKU Muhammadiyah

ABSTRACT

25.8% of Indonesian suffer hypertension. Uncontrolled hypertension causes six times larger probability for suffering *Congestive Heart Failure* (CHF). The treatment of hypertension with CHF must be handled properly. This research aims to know the treatment conformity toward standard of medical service and hospital formulary; and the patients who reach the target blood pressure.

This study is non experimental research that analyzed by non analytical descriptive method. Data were collected retrospectively from medical record comprised patient identity, length of stay, hypertension with CHF medication, daily blood pressure, and the accession of blood pressure. The evaluation of the use of medicine was seen through the appropriate of indication, drug choice, patient, and dose.

The result of this study showed that patients indication appropriate were 100%, drug choice appropriate were 17,14%, patient appropriate 100%, and dose appropriate 100%. The accession of blood pressure condition of the patients after hospitalized was about 2 patients decline to reach the target, 3 patients decline not to reach the target and 1 patient increase.

Keywords: hypertension, congestive heart failure, PKU Muhammadiyah